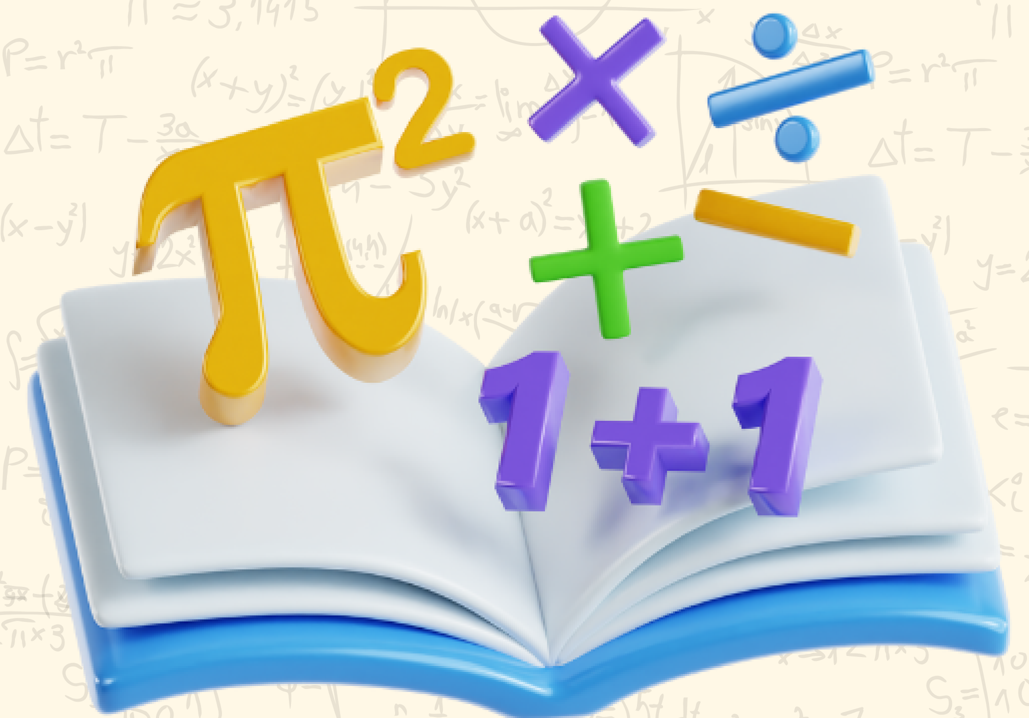
سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة
أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد

الملف الثالث والعشرون
{غير محلول}



0564003374

سؤال 1

إذا كان ل ن - م = ل - م ن ، فما قيمة ن ؟

أ ١

ب -١

جـ ل - م

د ل + م

سؤال 2

إذا كانت نسبة المتفوقين إلى الكل ١ : ٤ فما نسبتهم المئوية ؟

أ ٢٠٪

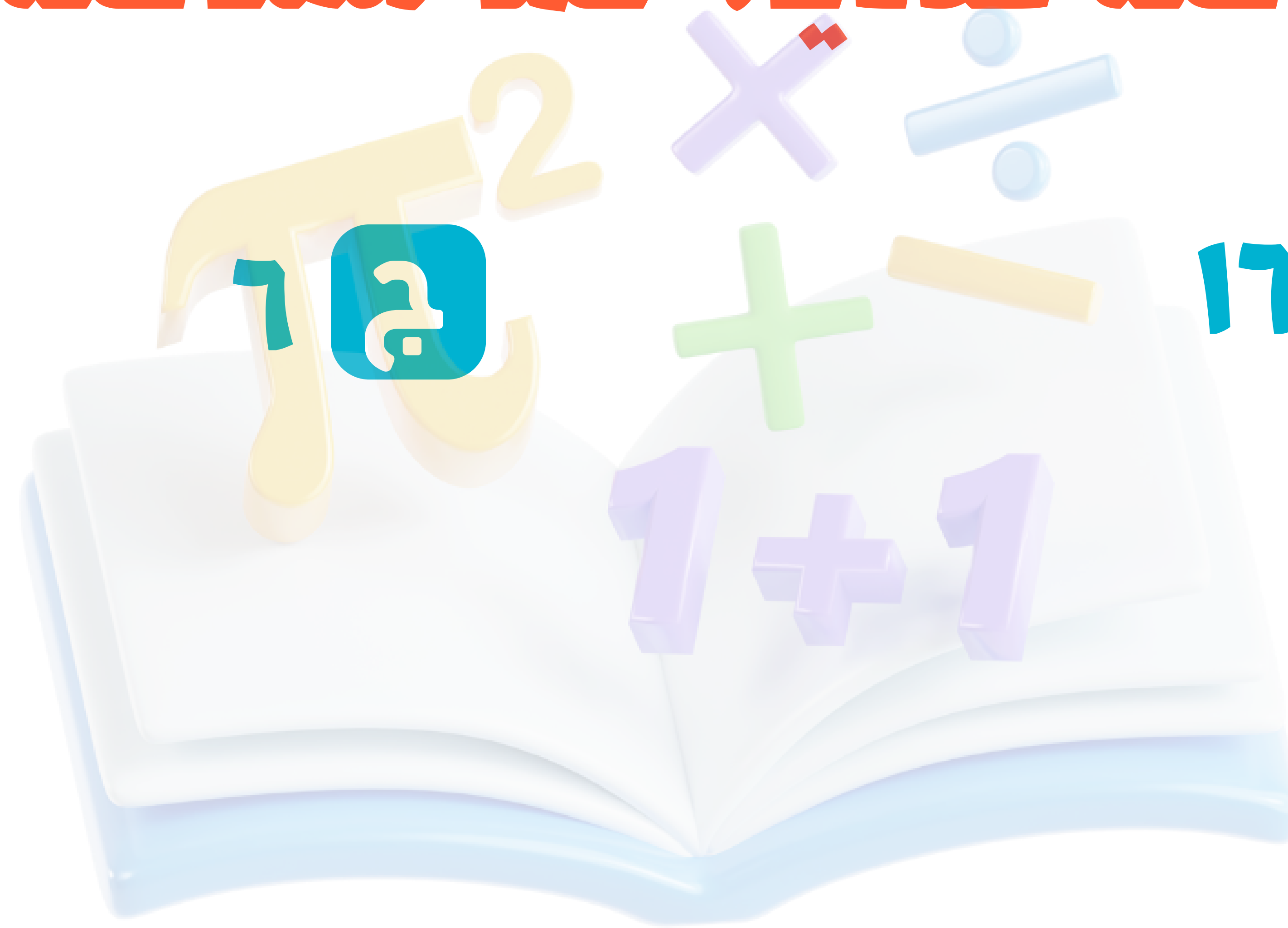
ب ٣٠٪

ج ٣٥٪

د ٤٠٪

سؤال 3

مربع محيطه = مساحته عددياً، فما مساحته بالمتر المربع ؟



أ ١٢

ب ١٦

ج ٦

د ٨

سؤال 4

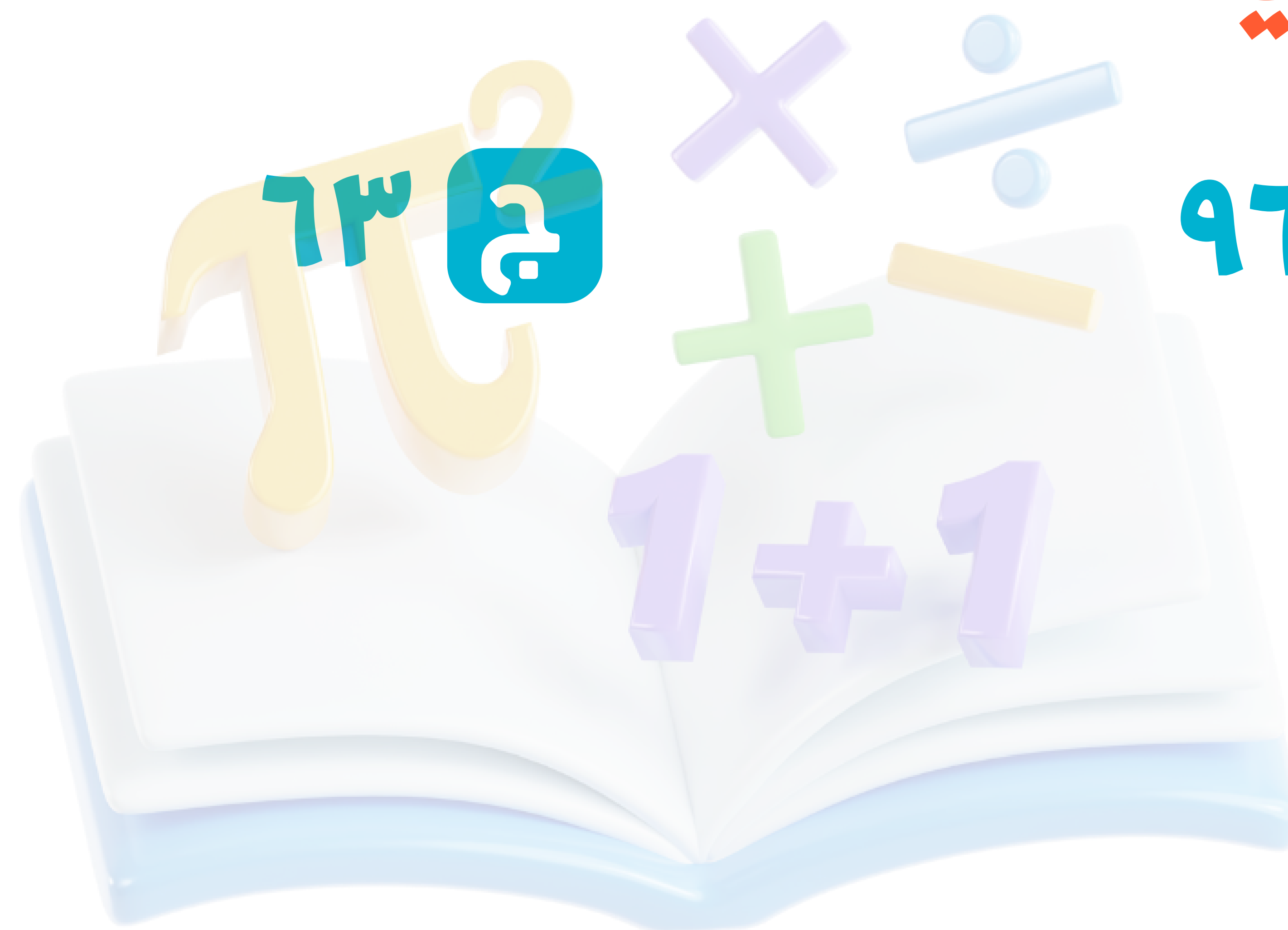
ما عدد المئات في العدد ٧٩٦٣٥ ؟

أ ٧٩٦

ب ٩٦

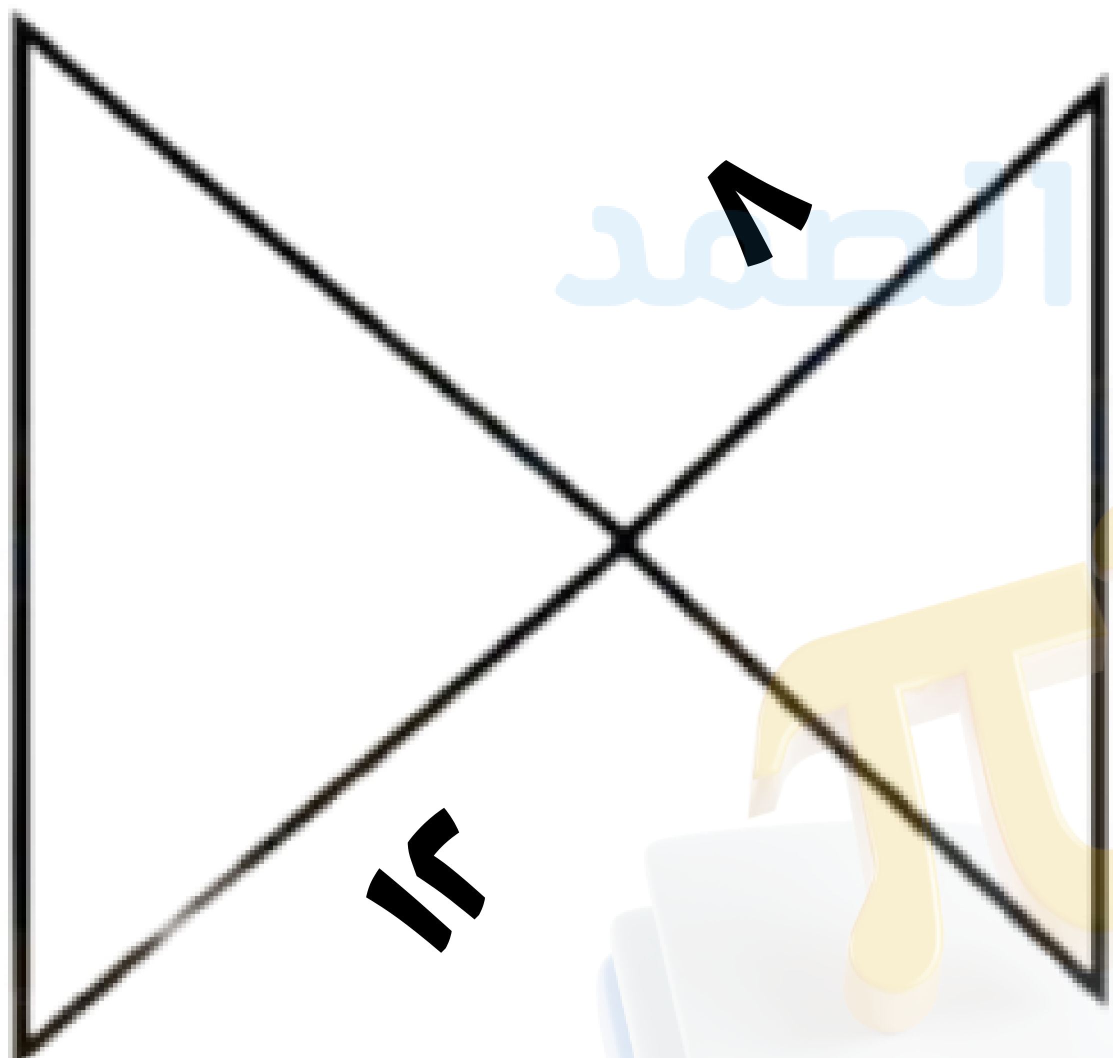
ج ٦٣

د ٦



سؤال 5

إذا كـــان المثلثـــان متشابهان فما قيمة س



أ ٩

ب ٨

ج ٧

د ٦

سؤال 6

إذا كان مساحة المظلل= ١٥ سم٢

أوجد مساحة المستطيل



أ ٣٢

ب ٣٥

ج ٤٠

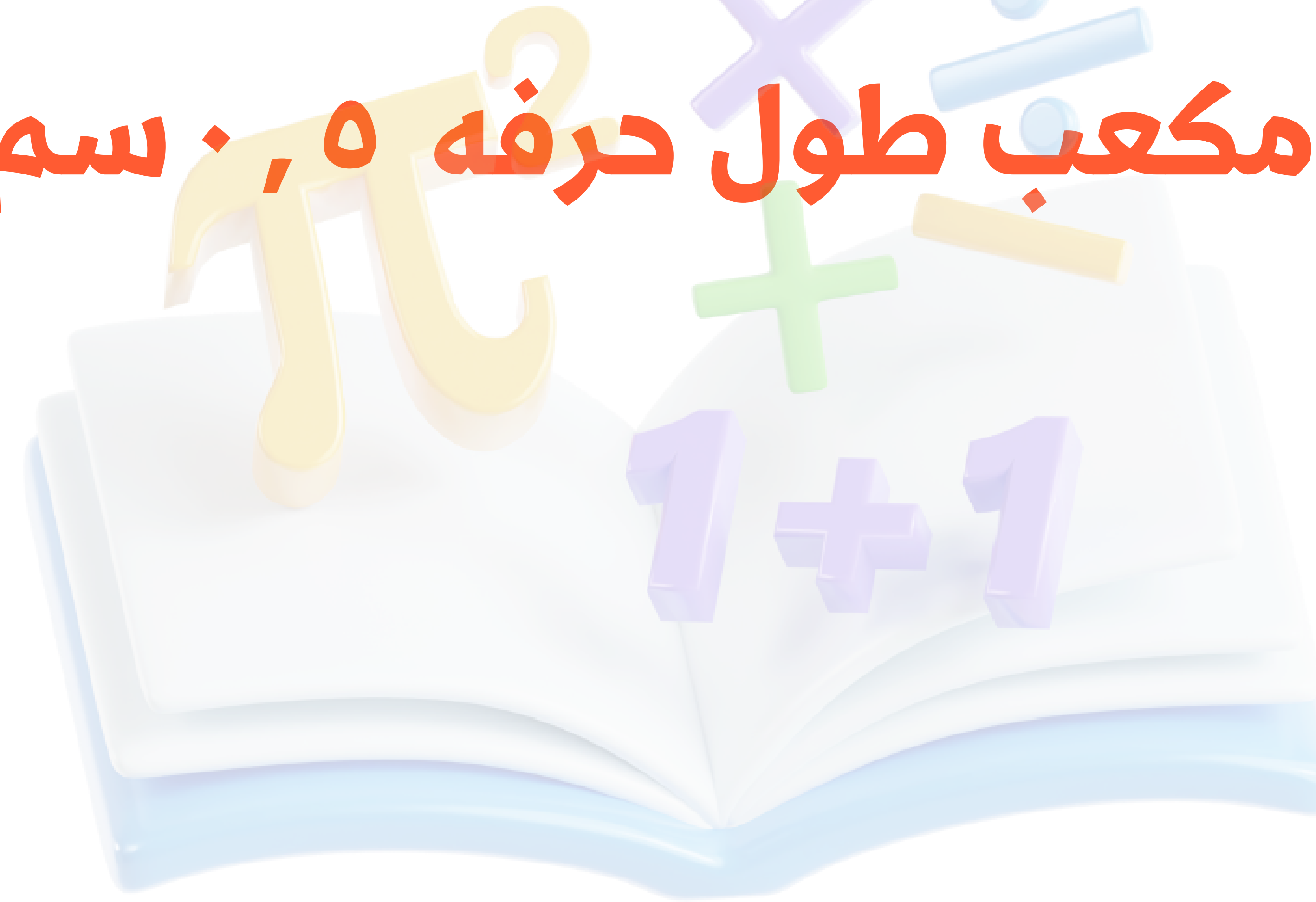
د ٥٠

سؤال 7

قارن بين :

القيمة الأولي : حجم مكعب طول حرفه ٣ سم

القيمة الثانية : حجم ٦٠ مكعب طول حرفه ٠,٥ سم



أ القيمة الأولي أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

إذا كتب أحمد مقاله من ٣٧٥ كلمة في ١٥ دقيقة ، ففي كم دقيقة يكتب مقالة من ٢٠٠ كلمة ؟

أ ٦

ب ٧

ج ٨

د ١٠

سؤال 9

إذا كان شخص يقرأ خمسة أسباع كتاب في ١٥ يوم ، ففي كم يوم ينهي الكتاب ؟



أ ١٨

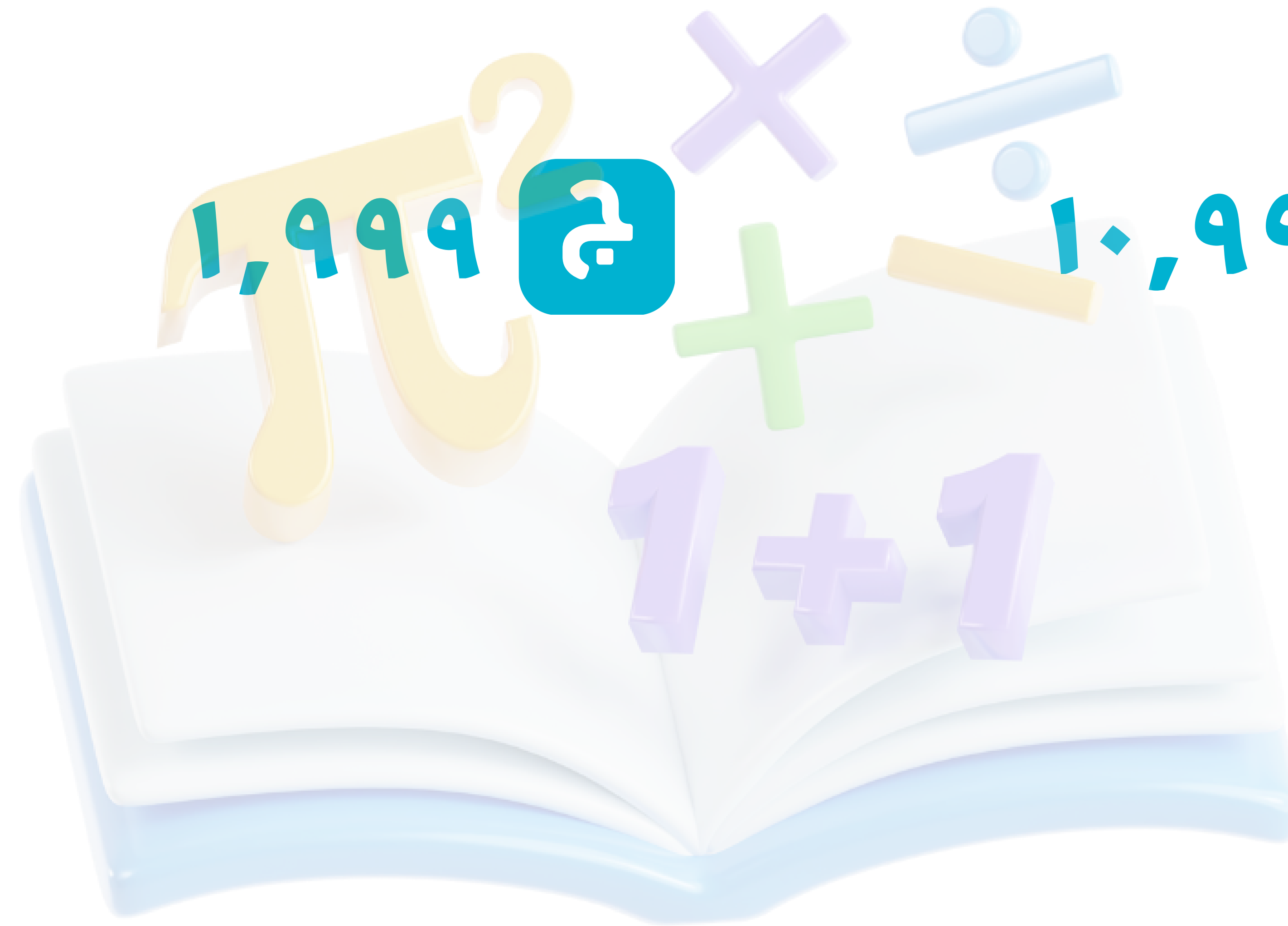
ب ٢٠

ج ٢١

د ٢٤

سؤال 10

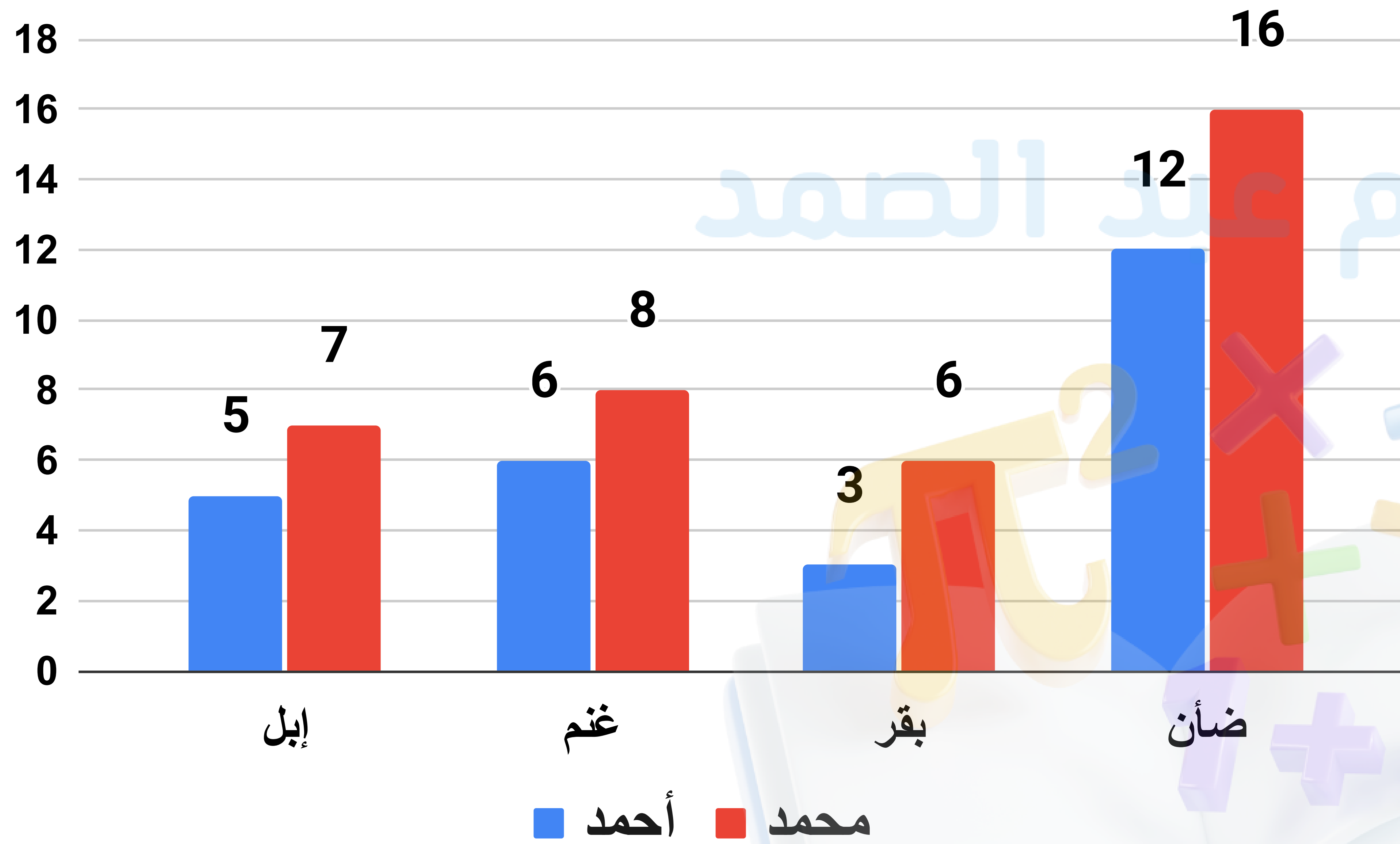
٢ - ١,٠٠١ = ...



أ ١,٠٠٩ ب ١٠,٩٩ ج ١,٩٩٩ د ١,٩٩٩٩

سؤال 11

ما نسبة ما يملكه أحمد إلي محمد في الغنم ؟



أ $\frac{١}{٢}$

ب $\frac{١}{٣}$

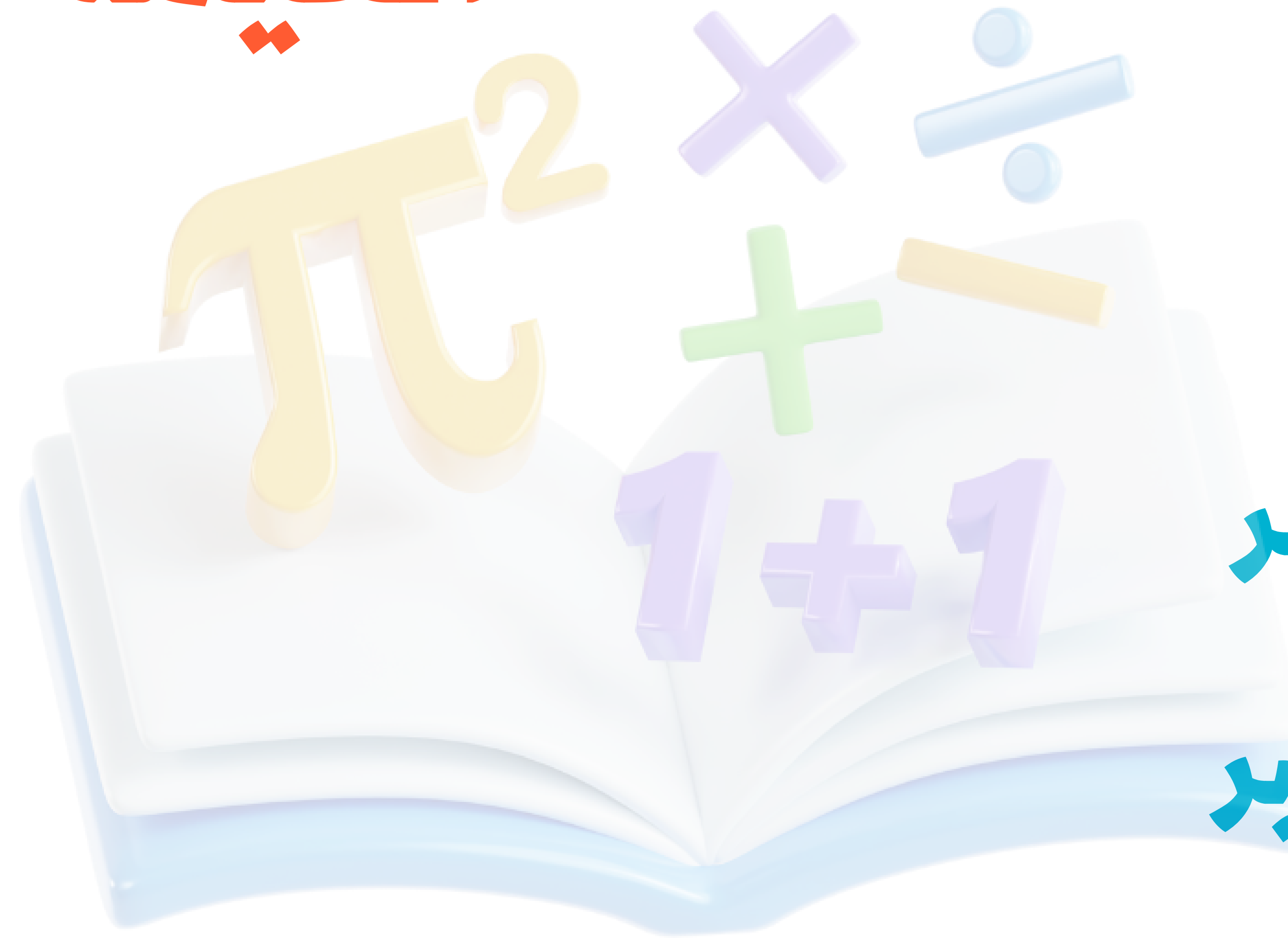
ج $\frac{٢}{٣}$

د $\frac{٣}{٤}$

سؤال 12 قارن بين :

القيمة الأولي : ٢^٥

القيمة الثانية : ٥^٢



أ القيمة الأولي أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

إذا ظمئ جمل فإن نسبة الماء في جسده ٨٤٪ وعندما يشرب يصبح وزنه ٨٠٠ كجم وتصبح نسبة الماء إلي وزنه ٨٥٪ ، فما وزنه وهو ظمآن ؟

أ ٧٥٠ كجم

ب ٧٠٠كجم

ج ٦٢٠ كجم

د ٦٨٠ كجم

سؤال 14

إذا كان

$$\sqrt{٢}+\sqrt{٢}+\sqrt{٢}+\sqrt{٢}=\sqrt{س}$$

أوجد قيمة س ؟



٨



١٦





٢٤



٣٢

سؤال 15

ما عدد الأعداد الصحيحة من ١ إلي ٤٠ التي تحتوي خاناتها علي ٢ أو ٣ أو كليهما ؟



أ ٢٠

ب ٢٢

ج ٢٤

د ٢٦

سؤال 16

إذا كان : $س + \frac{١}{س} = ٥$ ، إذا $س^{٢} + \frac{١}{س^{٢}} = $ ؟

أ ٢٥

ب ٢٣

ج ٢٠

د ١٧

سؤال 17

محمد يقطع ٦٠ كلم / ساعة وبعد ساعتين كان المتبقي ٢٠ % من المسافة ، كم المسافة الكلية ؟

أ ١٢٠ كم

ب ١٨٠ كم

ج ١٥٠ كم

د ٢٢٠ كم

سؤال 18

حظيرة كلها ضأن ما عدا ١٠، وكلها إبل ما عدا ١٢، وكلها بقر ما عدا ١٤، كم عدد الإبل ؟



أ ١
ب ٤
ج ٥
د ٦

سؤال 19

إذا كانت هناك حلوي تتكون من سبعة مواد وكانت ثلاثة مواد منها تشكل أكثر من ٩٩ ٪ من الحلوي ، فقارن بين :

القيمة الأولي : نسبة الأربع مواد الباقية

القيمة الثانية : ١ ٪

أ القيمة الأولي أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20

في الشكل المجاور:
مساحات مربع ومستطيل ومثلث متلاصقين ، ما طول أ ب ؟



أ ١٥ سم

ب ١٦ سم

ج ١٧ سم

د ١٤ سم

سؤال 21

متوازي مستطيلات النسبة بين الطول : الإرتفاع : العرض = ٦ : ٢ : ٥ علي الترتيب ، ما إرتفاعه إذا علمت أن حجمه = ١٦٢٠ م^{3}



٤م



٥م



٦م

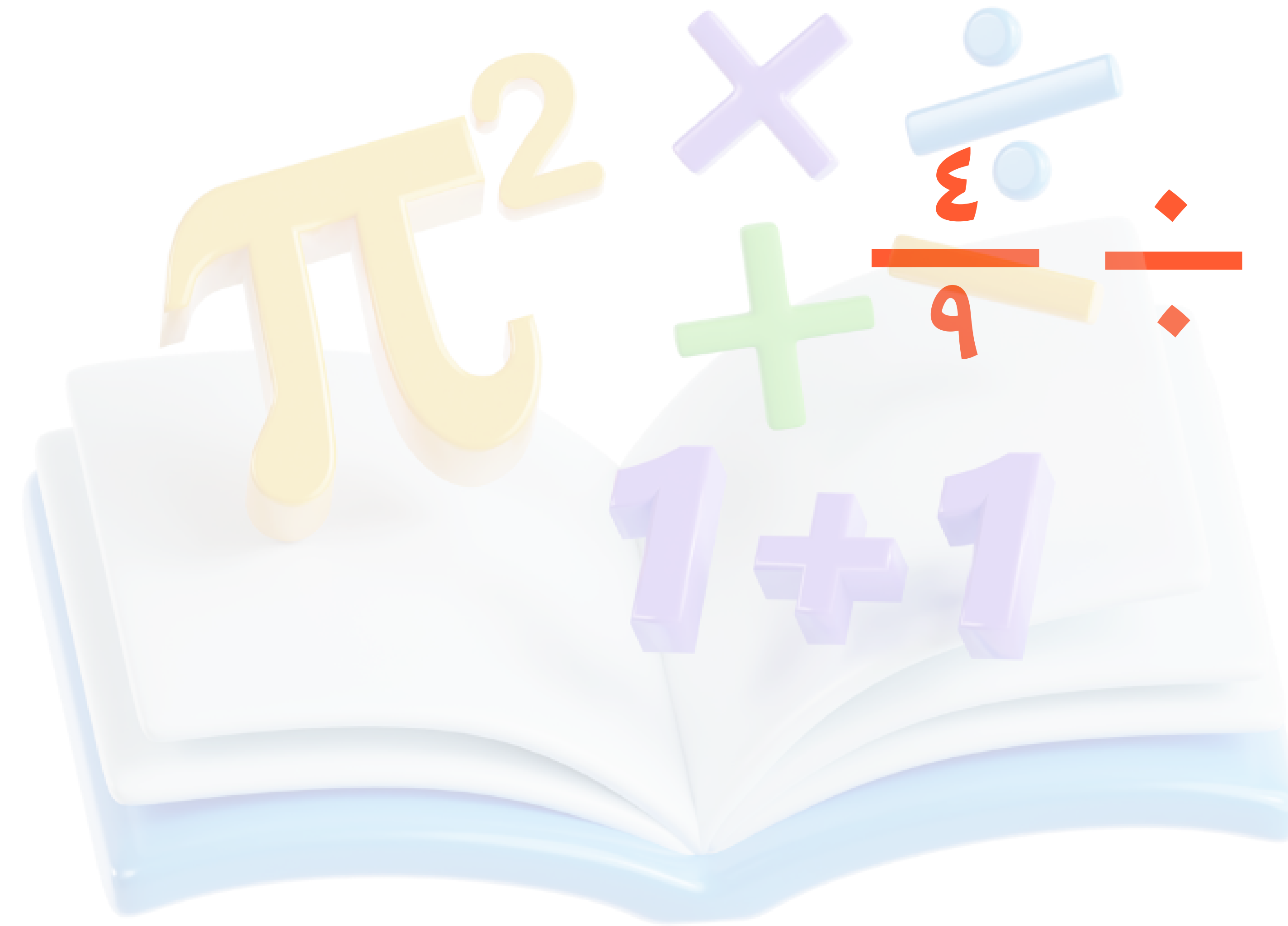


٧م

سؤال 22 قارن بين :

القيمة الأولي : ١

القيمة الثانية : $\frac{٢}{٩}$ ١ ÷ $\frac{٤}{٩}$



أ القيمة الأولي أكبر

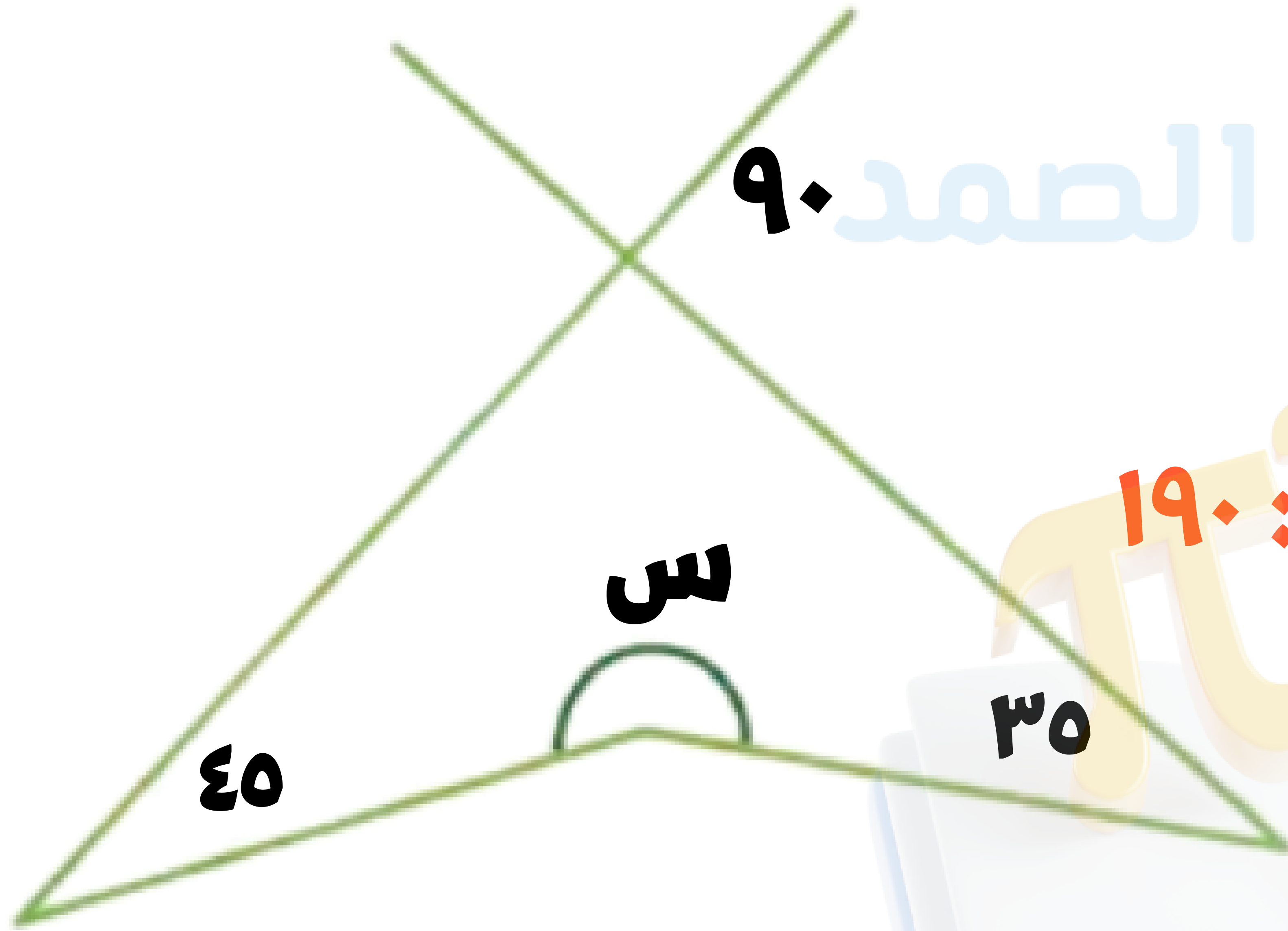
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

في الشكل المجاور قارن بين :



- القيمة الأولي : س - القيمة الثانية : ١٩٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

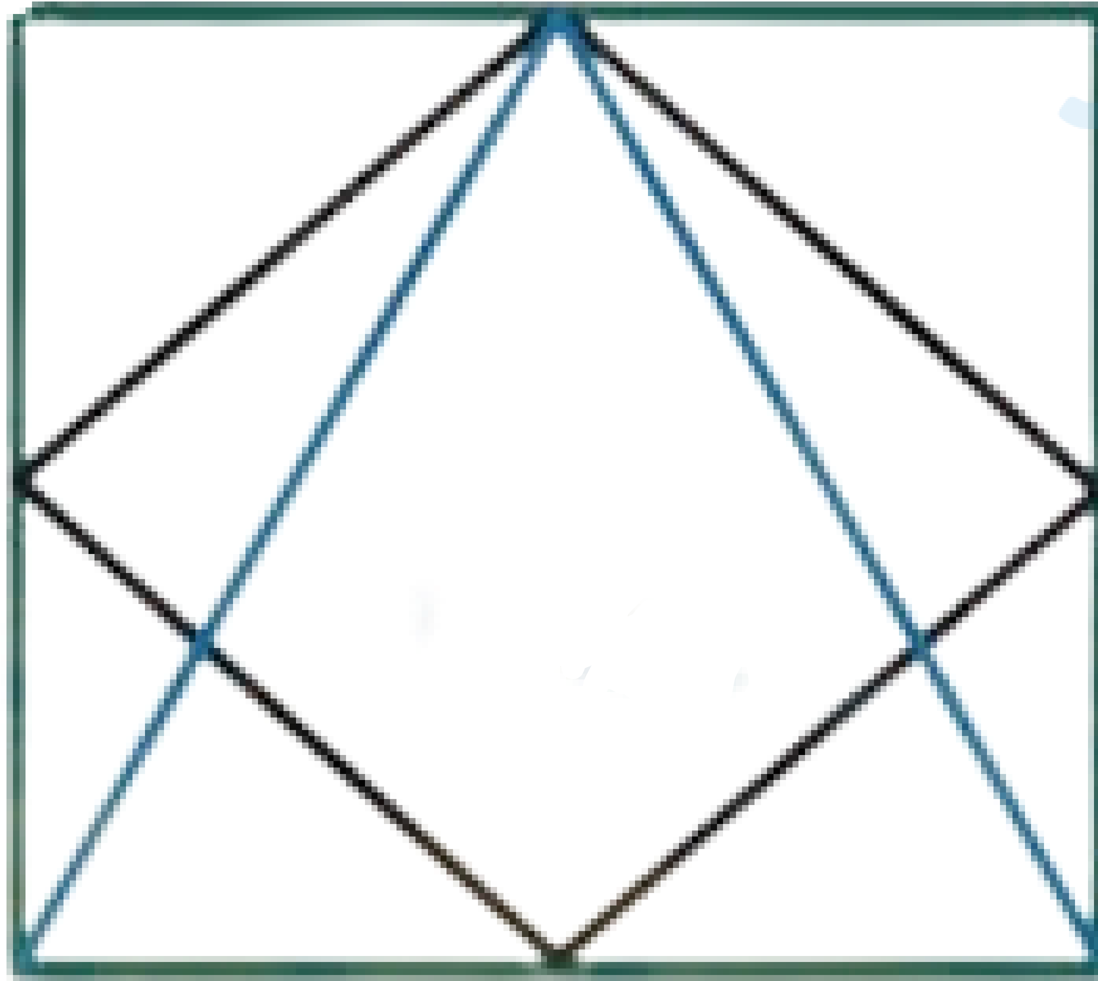
د المعطيات غير كافية

سؤال 24

الشكل مربع ، طول ضلعه = ٦ ، بداخله مثلث ومعين

-القيمة الأولى : مساحة المثلث

-القيمة الثانية : مساحة المعين



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25

خمس سيارات ينطلقن من نقطة محددة بسرعة متساوية ويقفون في نفس الوقت فإذا تحركوا في الإتجاهات
(الشرق - شمال شرق - شمال غرب - غرب - جنوب - جنوب غرب)
ماهو الشكل الناتج ؟

أ خماسي منتظم

ب خماسي غير منتظم

ج سداسي منتظم

د سداسي غير منتظم